

Produkt: BERYL PROOF WALL K LED UP&down 2X2000 NARROW E IP65 21 840

Index: 19.3140.0010.21



Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montageart: Wandleuchte. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur). Abmessungen: 210 x 120 x 370 mm. Gewicht 3,58 kg. Abdeckung: transparentes Polycarbonat. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 70,77%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 23,6° / 23,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. CRI85. Lebensdauer: 95000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 3210 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 25,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 127,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK06. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG1. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

Kategorie	Aussenleuchten
Familie	BERYL PROOF WALL K LED
Type	BERYL PROOF WALL K LED UP&down 2X2000 NARROW E IP65 21 840
Index	19.3140.0010.21
EAN	5902107236489



Technische Daten

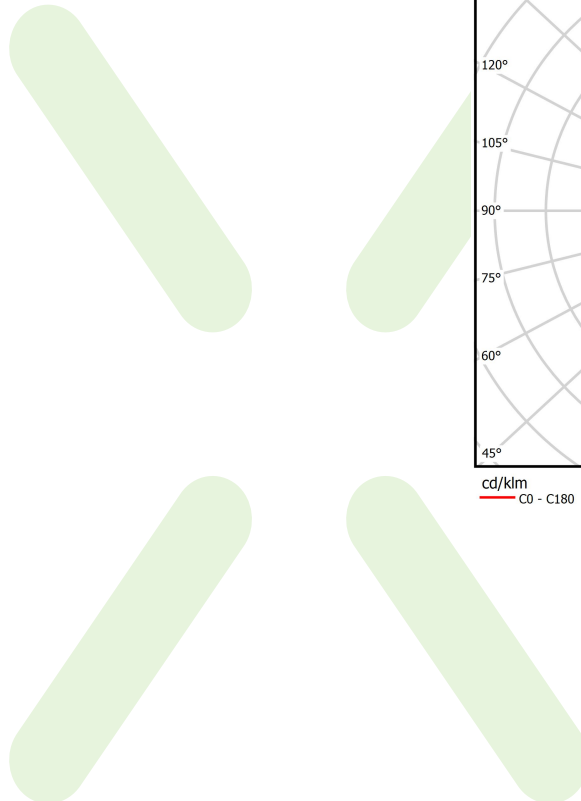
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4536
LED-Leistung [W]	22,2
Leuchtenlichtstrom [lm]	3210
Gesamtleistungsaufnahme [W]	25,2
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	127,4
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	85
SDCM (LED-Quellen)	2
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 23,6° / 23,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG1
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	95000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)
Umgebungstemperatur [°C]	-25 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (C16)

Technische Daten



Montageart	Wandleuchte
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur)
Abdeckung	transparentes Polycarbonat
Stoßfestigkeitsgrad	IK06
Gewicht [kg]	3,58
Abmessungen [mm]	210 x 120 x 370

Lichtverteilung



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 71\%$